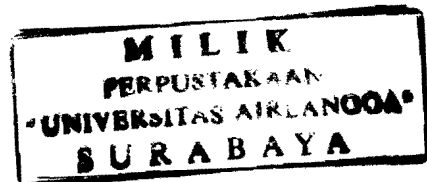


**PENGARUH HERBISIDA JENIS KARMEX (DIURON)
TERHADAP PERTUMBUHAN POPULASI
(*Nitrosococcus* sp)**

SKRIPSI



KKS
KK
MP.B.417/94
Sus
P

Oleh :

Dian Susetyaningtyas
088710499

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1994**

**.PENGARUH HERBISIDA JENIS KARMEX (DIURON)
TERHADAP PERTUMBUHAN POPULASI
(*Nitrosococcus sp*)**

SKRIPSI

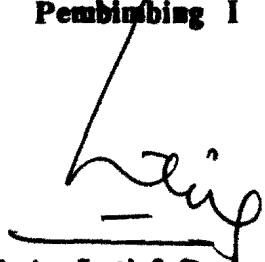
**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Sains Pada Fakultas MIPA
Universitas Airlangga
Surabaya**

Oleh :

Dian Susetyaningtyas
088710499

Disetujui Oleh :

Pembimbing I



Drs. H.A. Latief Burhan, MS.
NIP. 131 286 789

Pembimbing II

Dra. Nurtiati, MS.
132 005 047

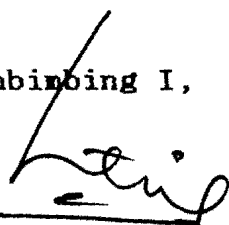
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

JUDUL : PENGARUH HERBISIDA JENIS KARMEX (DIURON)
TERHADAP PERTUMBUHAN POPULASI *Nitrosococcus sp*
PENYUSUN : DIAN SUSETYANINGTYAS
NOMOR INDUK : 088710499
TANGGAL UJIAN : 18 JULI 1994

Disetujui Oleh

Pembimbing I,

Pembimbing II,


Drs. HA. Latief Burhan, MS.

Dra. Nurtiati, MS.

NIP. 131 286 709

NIP. 132. 005 047

Mengetahui

Jurusan Biologi

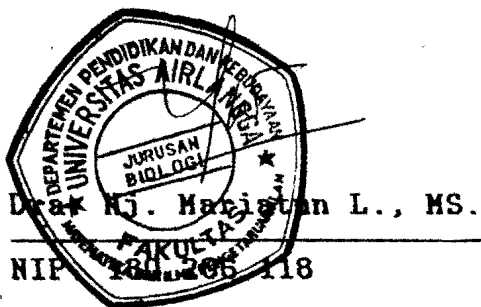
Fakultas MIPA

F MIPA Universitas Airlangga

Universitas Airlangga

Ketua,

Dekan,



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Hasil penelitian tentang pengaruh berbagai konsentrasi Karmex (diuron) terhadap pertumbuhan populasi *Nitrosococcus sp*, maka dapat disimpulkan bahwa pemberian Karmex (diuron) pada konsentrasi 4 ppm, 6 ppm, 8 ppm dan 10 ppm menyebabkan penurunan populasi *Nitrosococcus sp*, dan dari hasil uji statistik menunjukkan bahwa perbedaan konsentrasi tidak menyebabkan penghambatan yang berarti pada pertumbuhan populasinya.

5.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui seri konsentrasi yang lebih besar dan toksik pengaruhnya terhadap pertumbuhan populasi *Nitrosococcus sp*.